



हवामानावर आधारित कृषि सल्ला (ठाणे जिल्हा)  
(ग्रामीण कृषि मौसम सेवा, डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली आणि प्रादेशिक हवामान पूर्वानुमान केंद्र,  
मुंबई यांच्या संयुक्त विद्यमाने)  
(०२३५८) २८२३८७



अंक ६१/२०२०

दिनांक ३१/०७/२०२०

कालावधी ५ दिवस

डॉ. प्रशांत बोडके,  
विभाग प्रमुख,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२०४१३२५५

डॉ. विजय मोरे,  
नोडल ऑफिसर,  
कृषिविद्या विभाग  
९४२२३७४००१

मागील हवामान आठवडा सारांश (दिनांक २५/०७/२०२० ते ३१/०७/२०२०)							हवामानाचे घटक	हवामान पूर्वानुमान (दिनांक ०१/०८/२०२० सकाळी ८:३० पासून ०५/०८/२०२० सकाळी ८:३० वाजेपर्यंत)				
२५/०७	२६/०७	२७/०७	२८/०७	२९/०७	३०/०७	३१/०७		०१/०८	०२/०८	०३/०८	०४/०८	०५/०८
१०.८	५.०	२०.०	५७.०	१५.०	-	-	पाऊस (मिमी)	१४	१०	४३	६८	८४
३२.०	३२.८	३३.६	३२.०	३२.८	-	-	कमाल तापमान (अं.से)	३३	३३	३३	३२	३३
२४.२	२५.२	२५.०	२४.०	२५.०	-	-	किमान तापमान (अं.से)	२५	२४	२५	२५	२६
६	६	७	६	४	-	-	मेघाच्छादन (ऑक्टा)	८	८	८	८	८
८६	९२	१००	९२	९०	-	-	सकाळची सापेक्ष आर्द्रता	९०	९०	९१	९२	९३
८६	८५	१००	८९	८६	-	-	दुपारची सापेक्ष आर्द्रता	६९	७१	७०	८२	८८
१.९	३.७	०.०	१.९	०.०	-	-	वाऱ्याचा वेग (किमी/तास)	६	८	१२	१६	१२
आ.	नै.	शांत	प.	शांत	-	-	वाऱ्याची दिशा	नै.द.	द.	नै.प.	नै.	नै.

हवामान सारांश/ ईशारा

प्रादेशिक हवामान केंद्र, मुंबई यांच्याकडून प्राप्त झालेल्या हवामान अंदाजानुसार ठाणे जिल्ह्यात दिनांक १ ते ५ ऑगस्ट, २०२० दरम्यान बहुतेक ठिकाणी हलक्या ते मध्यम स्वरूपाच्या पाऊसाची शक्यता आहे.

ईशारा: जिल्ह्यातील तुरळक ठिकाणी दिनांक २ ऑगस्ट, २०२० रोजी जोरदार पाऊसाची आणि दिनांक ३ ते ४ ऑगस्ट, २०२० दरम्यान जिल्ह्यातील काही ठिकाणी जोरदार ते अति जोरदार पाऊस पडण्याची शक्यता आहे.

विस्तारित श्रेणी अंदाजानुसार (ईआरएफएस) कोकण विभागात दिनांक ५ ते ११ ऑगस्ट, २०२० दरम्यान सरासरीपेक्षा जास्त पाऊसाची शक्यता आहे.

पिक	अवस्था	हवामान अंदाजावर आधारित कृषि सल्ला
खरीप भात	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>पुढील पाच दिवस मध्यम पाऊसाची शक्यता लक्षात भात खाचरात पाण्याची पातळी २.५ ते ५.० सें.मी. पर्यंत नियंत्रित करावी.</li> <li>भात खाचरातील बांध तणमुक्त ठेवावेत जेणेकरून किडींच्या खाद्य वनस्पतीचा समूह नायनाट केल्याने भात पिकावर किडींचा प्रादुर्भाव वाढू नये असा घालण्यास मदत होईल.</li> <li>पाऊसाची उघडझाप आणि ढगाळ वातावरणामुळे भात पिकावर पाने गुंडाळणाऱ्या अळीचा प्रादुर्भाव दिसून येण्याची शक्यता असल्याने पिकाचे निरीक्षण करावे. किडींचा प्रादुर्भाव दिसून आल्यास नियंत्रणासाठी कार्टॅप हायड्रोक्लोराईड ४ टक्के दाणेदार ७.५ कि.ग्रॅ. किंवा क्लोरॅन्ट्रोनीलीपोल ०.४ टक्के दाणेदार ४ कि.ग्रॅ. किंवा फिप्रोनील ०.३ टक्के दाणेदार ८.३ कि.ग्रॅ. प्रति एकर या प्रमाणात जमिनीत पूरसा ओलावा असताना देण्यात यावा. पाणथळ भागामध्ये पाण्याचा निचरा करून बांध बांधून घेवून दाणेदार कीटकनाशकांचा वापर करावा.</li> </ul>
नागली (नाचणी)	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>नागली पिकामध्ये पुर्नलागवडीनंतर दोन आठवड्यांनी गरजेनुसार बेणणी करावी.</li> </ul>
आंबा	वाढीची अवस्था	<ul style="list-style-type: none"> <li>हापूस आंब्यामध्ये वर्षाआड फळे धरण्याचा गुणधर्म १० वर्षांनंतर प्रकर्षाने दिसून येतो. यासाठी पूर्ण वाढलेल्या (१० वर्षावरील) हापूस आंब्याला दरवर्षी नियमित फळे धरण्यासाठी झाडाच्या विस्ताराचा पूर्व-पश्चिम व दक्षिण-उत्तर व्यास मोजून त्याची सरासरी काढून विस्ताराच्या प्रति मीटर व्यासास ३ मि.ली. या प्रमाणात कल्टारची (पॅक्लोब्युट्राझोल) मात्रा पाऊसाची तीव्रता कमी असताना द्यावी. पॅक्लोब्युट्राझोलची आवश्यक मात्रा ३ ते ५ लिटर पाण्यात मिसळून झाडाच्या बुंध्याभोवती विस्ताराच्या निम्म्या अंतरावर १० ते १२ सें.मी. खोल असे सम अंतरावर २५ ते ३० खड्डे मारून समप्रमाणात ओलावे, नंतर खड्डे मातीने बुजवून टाकावे. पॅक्लोब्युट्राझोल देण्यापूर्वी झाडाभोवती असलेले तण काढून टाकावे.</li> </ul>

टिप: पाऊसाची तीव्रता कमी असताना खते द्यावीत तसेच कीटकनाशकांच्या व बुरशीनाशकांच्या फवारण्या कराव्यात. पाऊसात द्रावण पानांवर चिकटून राहण्यासाठी फवारणीच्या द्रावणात स्टिकर मिसळून फवारणी करावी.

सदर कृषि सल्ला पत्रिका डॉ. बाळासाहेब सावंत कॉकण कृषि विद्यापीठ, दापोली येथील ग्रामीण कृषि मौसम सेवा योजनेतील तज्ञ समितीच्या शिफारशीनुसार तयार करून प्रसारित करण्यात आली.

अधिक माहितीसाठी नजीकच्या कृषि विद्यापीठाचे केंद्र किंवा महाराष्ट्र शासनाचे कृषी अधिकारी यांच्याशी संपर्क करावा